

**MESYUARAT PERTAMA PENGGAL KETIGA
DEWAN UNDANGAN NEGERI PULAU PINANG
YANG KELIMA BELAS
16 MEI 2025**

PERKARA : 5(B)42

**SOALAN LISAN OLEH AHLI KAWASAN PERMATANG PASIR
YB AMIR HAMZAH BIN MOHD HASHIM @ MD HASHIM**

42. Nyatakan apakah punca utama yang menyebabkan isu banjir di Permatang Pauh ini masih belum dapat diselesaikan sejak sekian lama.
- (a) Nyatakan SOP pintu tali air dibuka dan ditutup serta jika berlaku banjir.

**YB ZAIRIL KHIR JOHARI
MENJAWAB BAGI PIHAK YAB KETUA MENTERI**

42. Antara punca utama yang menyebabkan berlakunya banjir di kawasan Permatang Pauh adalah aras (elevation) kawasan terlibat yang rendah. Keadaan ini menyebabkan air mudah melimpah ke kawasan tersebut semasa hujan lebat. Taburan hujan yang tinggi dan air laut pasang besar akan menyebabkan kawasan tersebut mudah dinaiki air. Sistem perparitan yang lama dan tersumbat juga merupakan antara faktor yang menyebabkan kawasan ini lebih berisiko untuk mengalami kejadian banjir.

(a) Prosedur Operasi Standard (SOP) pengoperasian pintu tali air adalah seperti berikut:

- (i) Pegawai kawasan akan melaporkan sekiranya berlaku hujan dalam kawasan;
- (ii) Pegawai kawasan akan menjalankan rondaan untuk memantau paras air;
- (iii) Pintu air akan dibuka apabila paras air mencapai tahap waspada. Ia ditentukan oleh warna pada tolok batang (stick gauge) seperti di **Jadual 1**.

Jadual 1:

Indikator Tahap Air

Indikator Warna	Tahap
Hijau	Normal
Kuning	Waspada
Merah	Bahaya

Tolok batang (stick gauge) ini ditempatkan di setiap pintu air; dan

(iv) Aliran air akan dipantau untuk mengelakkan berlakunya halangan sampah.

Dalam keadaan hujan, Jabatan Pengairan dan Saliran Pulau Pinang (JPSPP) akan memantau aras air secara berkala untuk menentukan masa yang sesuai untuk membuka atau menutup pintu air. Seterusnya, berdasarkan kepada keadaan aras air berisiko seperti yang telah ditetapkan, pintu air akan dibuka untuk mengelakkan berlakunya kejadian banjir. JPSPP akan bekerjasama dengan Pihak Berkuasa Tempatan (PBT) dan agensi-agensi berkaitan dalam memastikan operasi pengawalan aras air berjalan dengan lancar.

Maklumat terkini mengenai aras air dan status pintu air akan disalurkan kepada orang awam melalui portal rasmi InfoBanjir di pautan <https://publicinfobanjir.water.gov.my/> dan media sosial JPSPP.